

[19]中华人民共和国专利局

[11] 公开号 CN 1133460A



# [12] 发明专利申请公开说明书

[21]申请号 95118849.6

[51]Int.Cl<sup>6</sup>

G06T 1/00

[43]公开日 1996年10月16日

[22]申请日 95.11.17

[30]优先权

[32]94.11.18[33]JP[31]285,718 / 94

[32]95.3.24 [33]JP[31]066,340 / 95

[32]95.9.29 [33]JP[31]253,981 / 95

[71]申请人 松下电器产业株式会社

地址 日本大阪府

[72]发明人 今中武 片冈充照 松浦聪

[74]专利代理机构 上海专利商标事务所

代理人 陈 亮

H04N 7 / 08

权利要求书 19 页 说明书 89 页 附图页数 38 页

[54]发明名称 信息提取方法,信息提取设备,加权方法和图文电视广播接收设备

[57]摘要

本发明的主要目的是当给定一个被分为各规定单元的大量字符串数据组时,提取和显示作为明显地和有效地描述多个单元中的公共主题的信息摘要。本发明包括一个输入部分,用于接收被分为一些规定的单元的一种字符码表示的各单独字符的字符串数据的输入信号,和输出部分,用于显示信息提取摘要的结果。在每个规定单元中所含的关键字由关键字提取部分从来自输入部分的字符串数据输入中提取,对于每个关键字的记号由一个记号计算部分计算出来以便于根据所计算的记号将一个较大的记号给予从较大数目的单元中提取的关键字,各关键字由提取部分选择和作为信息摘要被输出到输出部分。

(BJ)第 1456 号